Faucheuses

DISCO

MAX CUT

CLAAS : des combinaisons optimales pour votre récolte fourragère.

Outre des outils de travail robustes, les professionnels de l'agriculture recherchent une technique éprouvée, au confort d'utilisation avéré. Une technique fiable et adaptée aux applications les plus intensives et difficiles. Sans oublier des systèmes de récolte parfaitement compatibles entre eux.

Principal fournisseur mondial de techniques de récolte fourragère, CLAAS propose des chaînes de récolte adaptées à tous les types d'exploitations. Parfaitement synchronisées, nos machines vous assistent au quotidien dans votre exploitation et assurent le succès de votre récolte fourragère.

disco.claas.com

DISCO.

DISCO
Lamier MAX CUT 6
Simplicité d'utilisation 14
Efficience 16
Structure 18
Conditionneur 20

Faucheuses grande largeur 22
DISCO DUO 26
DISCO AUTOSWATHER 28
DISCO BUSINESS 32
DISCO CONTOUR 34
DISCO TREND 36

Faucheuses frontales PROFIL 40

Faucheuses arrière CONTOUR 44

Faucheuses traînées CONTOUR 48

Objectif qualité 52

Service après-vente 54

Arguments 56

Caractéristiques techniques 60

MAX CUT.
Le nouveau lamier.

Des résultats impeccables sur tous les fourrages.

Le lamier MAX CUT équipe désormais toutes les faucheuses frontales PROFIL et les nouvelles faucheuses DISCO. CLAAS se démarque en proposant une technologie professionnelle sur toutes ses gammes.

MAX CUT : un concept éprouvé dans le monde entier.

Gabriele Gambini, entrepreneur de travaux agricoles, Italie

« Je suis impressionné par la fiabilité de ce nouveau lamier dans toutes les situations. »

Darcy Finch, entrepreneur de travaux agricoles, Nouvelle-Zélande

« Cela fait déjà quatre ans que nous utilisons le MAX CUT et nous avons récolté plus de 12 000 ha. Le lamier offre une endurance hors pair et un rendement toujours optimal. »

Yukio Tomari, agriculteur, Japon

« J'utilise principalement ma DISCO pour faucher du ray-grass. Par rapport à d'autres faucheuses, la vitesse d'avancement est bien plus rapide et la qualité de coupe optimale. »

1 Gabriele Gambini, entrepreneur de travaux agricoles, Italie

2 Darcy Finch, entrepreneur de travaux agricoles, Nouvelle-Zélande

3 Yukio Tomari, agriculteur, Japon

4 Karl Krumm, entrepreneur de travaux agricoles, Allemagne

5 Hayo Verbeek, agriculteur, Allemagne

6 Didier Grasset, agriculteur, France

Karl Krumm, entrepreneur de travaux agricoles, Allemagne

« Avec mes clients, nous sommes très satisfaits de la qualité de travail de la DISCO 9100 C AS. Si c'était à refaire, je la rachèterais sans hésiter ! »

Hayo Verbeek, agriculteur, Allemagne

« Même avec des vitesses de travail élevées et des hauteurs de récolte différentes, la qualité de coupe reste toujours parfaite. »

Didier Grasset, agriculteur, France

« Nous sommes très satisfaits du nouveau lamier. Outre la qualité de coupe, nous apprécions aussi les frais d'entretien réduits et la maintenance aisée. »

Le secret, c'est sa forme spéciale.

La plus grande presse d'Allemagne.

Une force de compression de 3 000 t est nécessaire pour produire le carter, élément-clé de l'innovation MAX CUT qui est constitué d'une seule pièce emboutie. La forme spéciale du carter permet de disposer de détails techniques innovants véritablement uniques. Elle seule peut répondre efficacement et sans compromis à toutes les exigences formulées à l'encontre d'un lamier moderne.

Système de boulonnage de haute précision.

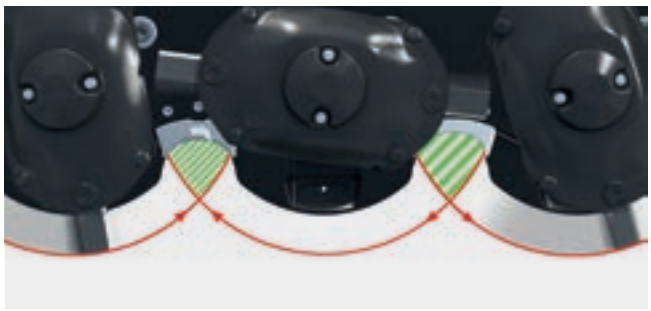
Le carter et le couvercle sont traités ensemble pour assurer un ajustement de précision. Le système de boulonnage innovant garantit la liaison parfaite des deux éléments du carter : la tenue dimensionnelle et la résistance à la flexion sont maximales, le matériau n'est pas affaibli comme il le serait par une soudure. Enfin, la résistance de l'acier à grains fins dans lequel est fabriqué le lamier MAX CUT confère à la machine une longévité maximale, même lorsque les sollicitations sont extrêmes.

Un couvercle solide.

Exploitation optimale du matériau : à cause de la forme spéciale, l'épaisseur du lamier est maximale. Les ouvertures étant minimes, l'ensemble présente une robustesse hors pair.

Gros plan sur le fonctionnement.

Seule la forme spéciale du carter permet de loger deux profils intercalaires particuliers : le profil intercalaire légèrement surélevé là où les couteaux convergent (à gauche) fonctionne comme un contre-couteau et évite d'incorporer de la terre au fourrage. Il assure en outre une protection efficace du lamier. Là où les couteaux divergent, le profil intercalaire est très incurvé (à droite) et la coupe peut commencer immédiatement. La forme spéciale assure en outre un flux de fourrage optimal.



Qualité de coupe optimale grâce au recouvrement maximal.

Coupe parfaite grâce au contour spécial des profils intercalaires : là où les paires de couteaux divergent, les trajectoires des couteaux se recroisent largement. La surface de coupe augmente.

Le nouveau module SAFETY LINK.

Le module de sécurité SAFETY LINK a été perfectionné. Plus grand désormais, il prend encore plus de place dans le nouveau carter et peut être aisément remplacé au besoin. Grâce à leur étanchéité spéciale, les paliers à roulements à billes obliques garantissent une longévité maximale. Les disques de coupe sont protégés individuellement par un point de cisaillement. Le module SAFETY LINK se déclenche en cas de choc violent pour protéger l'entraînement. Une vis maintient le disque de coupe en position.

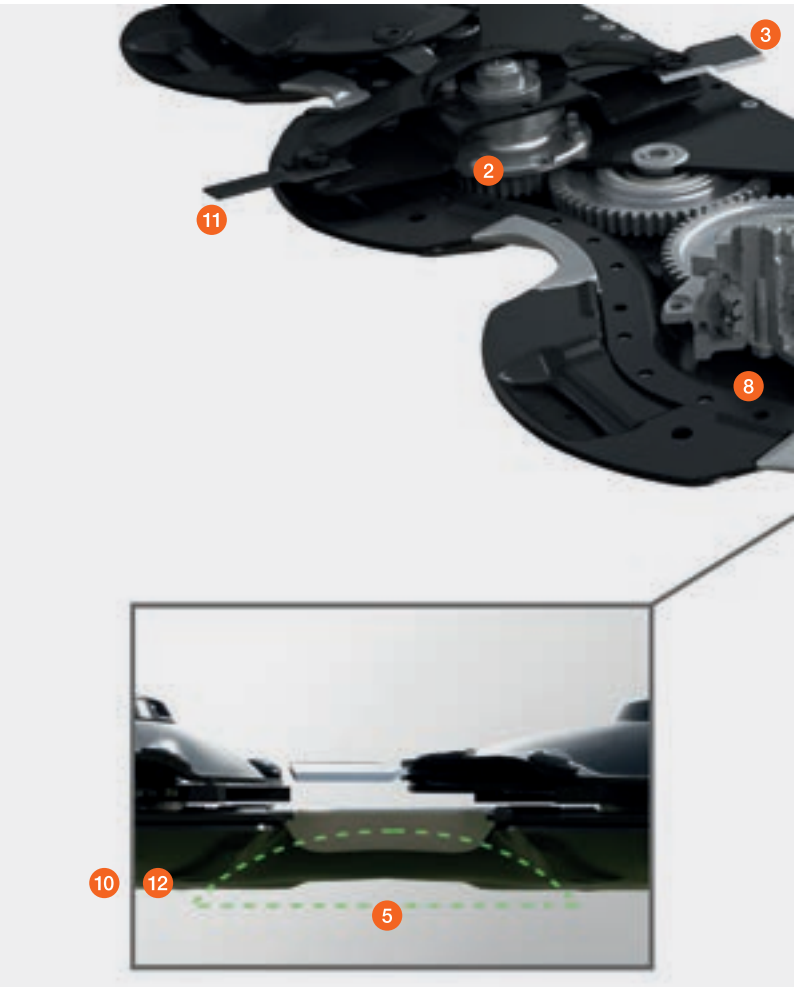
Effet tunnel.

La forme spéciale des larges patins dirige la saleté vers l'arrière et assure la propreté du fourrage. Grâce à la configuration spéciale du lamier, ils sont en position très avancée et protègent le lamier de l'usure.

MAX CUT – Performances maximales.

Concept d'entraînement unique.

Les pignons satellites perfectionnés combinent les avantages de différents systèmes d'entraînement et confèrent au nouveau lamier une efficacité inégalée. Du fait de la forme spéciale du lamier, les pignons satellites de grandes dimensions sont très avancés et s'emboîtent en deux points. L'espacement régulier des disques assure une coupe parfaite dans toutes les conditions de récolte. L'usage exclusif de matériaux de grande qualité garantit une durée de vie maximale. Le lamier MAX CUT est graissé à vie et ne requiert donc aucun entretien.



La précision dans chaque détail.

Grâce à leur finition, les pignons assurent une transmission optimale de la puissance. Du fait de leur dimension, ils tournent beaucoup plus lentement que les pignons satellites. Résultat : le lamier fonctionne sans bruit et avec une usure minime.

Porte-couteaux protégés.

Les porte-couteaux sont protégés par un revêtement en carbure de tungstène résistant à l'usure appliqué sur leur face inférieure. Le principe est emprunté aux godets des pelles mécaniques.

1 Carter constitué d'une seule pièce emboutie
2 Disques de coupe avancés
3 Couteaux à rotation libre
4 Nouveau concept d'entraînement
5 Effet tunnel optimisé
6 Système du carter par boulon innovant pour une résistance à la flexion et une résistance maximales
7 Lamier graissé à vie
8 Module de sécurité SAFETY LINK
9 Profils intercalaires boulonnés en acier trempé
10 Patins à effet tunnel
11 Changement rapide et facile des couteaux
12 Des patins d'usure, « coupe haute », « double coupe haute » ou une protection du lamier sont disponibles en option
13 Ouvertures minimes

Une forme robuste.

La forme spéciale garantit un flux de fourrage optimal et une résistance maximale à l'usure. Des boulons d'usure supplémentaires protègent les surfaces obliques.

Fonctionnement sans heurt.

Un tranchant durable et sûr : les couteaux à rotation libre évitent les obstacles et le côté opposé au tranchant ne vient jamais rien heurter. Ils peuvent toujours être utilisés des deux côtés avant d'être remplacés.

Du temps pour se consacrer à l'essentiel.

Des détails confortables.

Les faucheuses DISCO sont conçues pour résister aux contraintes les plus extrêmes année après année et pour assurer en permanence une qualité de coupe irréprochable. Elles se distinguent par leur simplicité d'utilisation, leurs performances élevées et leur consommation d'énergie minime. Les travaux de maintenance ne posent aucune difficulté, pas plus que l'attelage/dételage. CLAAS s'en porte garant.

Confort pour l'attelage et le dételage.

Des solutions sur mesure sont nécessaires pour chaque type de faucheuse. Chez CLAAS, il existe différents systèmes de guidage pour le bras d'attelage, par exemple des coupelles ou des cônes de guidage. Résultat : l'attelage d'une faucheuse CLAAS est toujours aisé.

Risque de confusion zéro.

Pratiquement toutes les nouvelles faucheuses peuvent être équipées de coupleurs hydrauliques Kennfixx® avec ou sans support magnétique.

Changement rapide des couteaux.

Le levier de démontage fourni permet de remplacer les couteaux en un tour de main. Les couteaux de rechange sont rangés dans une boîte de couteaux étanche. Le levier de démontage et la boîte de couteaux sont intégrés dans la faucheuse.

Le nouveau design : chic et fonctionnel.

Les garants de protection portent rapidement les premiers signes d'utilisation. Sur les nouvelles faucheuses portées DISCO, les garants sont en acier inoxydable, tout comme les boulons utilisés pour fixer les toiles de protection. Il est ainsi possible de les utiliser pendant de longues années.

Vidange rondement menée.

Pour changer l'huile de boîtier sans se salir les mains, les faucheuses arrière CLAAS sont livrées avec un broc verseur d'huile à deux tubulures (l'une pour le remplissage, la deuxième pour la vidange).

En accès libre.

Sur tous les modèles, le lamier est parfaitement accessible pour le nettoyage et la maintenance. Un crochet est prévu pour maintenir les toiles de protection.

L'arbre à cardans.

Les nouvelles faucheuses DISCO sont équipées d'arbres à cardans intégrant un concept de graissage et de protection innovant. Une grande importance est accordée à l'accessibilité.

Travailler proprement en économisant de l'énergie.

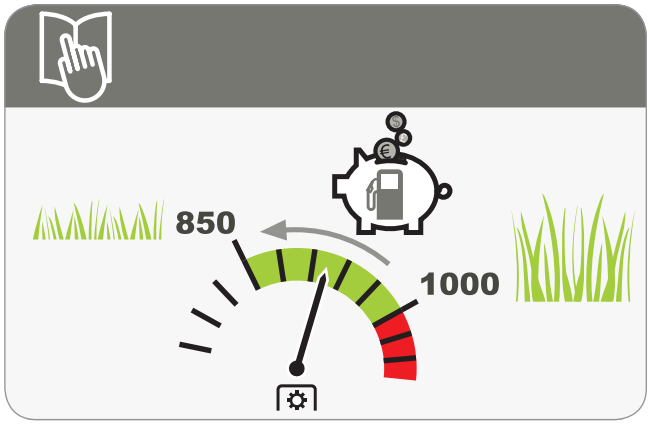
Des résultats optimums avec l'ACTIVE FLOAT.

Sur une parcelle, le fourrage est rarement homogène. Grâce à l'ACTIVE FLOAT, vous pouvez réagir rapidement et simplement aux variations, telles que trous d'eau ou passages trop secs. Vous pouvez régler la pression d'appui au sol de la faucheuse depuis la cabine, même en roulant, avec un distributeur à simple effet. La pression sélectionnée s'affiche sur le manomètre visible depuis la cabine.

- Adaptation optimale au sol et couche végétale préservée
- Fourrage propre
- Faible consommation d'énergie et de carburant
- Usure réduite
- Vitesses de travail élevées

Quand l'appui au sol des lamiers est maîtrisé.

Toutes les faucheuses grande largeur et les faucheuses arrière CONTOUR de CLAAS sont équipées de série du système de suspension hydropneumatique ACTIVE FLOAT (en option sur les faucheuses frontales). Ce système permet de transférer le poids de la faucheuse sur le tracteur et non sur la couche végétale. La traction latérale est minimale en dévers, ce qui améliore le confort de conduite.



Réglage idéal en continu.

Assis dans la cabine, vous pouvez régler la suspension de la faucheuse en continu pendant le travail selon les conditions du sol à l'aide d'un distributeur à simple effet et lire la valeur en temps réel sur le manomètre. Celui-ci est parfaitement visible depuis la cabine. Trouvez peu à peu la valeur qui convient en appliquant le principe suivant : suspension maximale, charge minimale. Le délestage complet du groupe de fauche permet de faucher en bordure de champ. La faucheuse épouse parfaitement les aspérités des bordures de parcelles.

ACTIVE FLOAT – la version confort.

Réglage rapide selon les conditions du sol : avec les nouvelles faucheuses grande largeur dotées de l'hydraulique confort Load Sensing, vous pouvez régler en continu la pression d'appui au sol quand vous le souhaitez sur le terminal embarqué, dans le menu Travail.

Une légèreté inédite.

Le nouveau lamier MAX CUT est particulièrement léger, ce qui se répercute favorablement sur le bilan énergétique. Avec ses larges patins, il suit le sol avec légèreté. Grâce à la forme spéciale, les résidus de fourrage et les salissures sont évacuées au centre (effet tunnel). Comme aucun amas ne se forme devant le lamier, la résistance diminue et le fourrage reste propre. L'entraînement intègre une démultiplication qui permet au lamier de fonctionner à un régime de prise de force réduit (850 tr/min) sans incidence sur la qualité de fauche. Pour optimiser les performances sur les fourrages denses, il suffit de relever le régime à 1 000 tr/min.

Les meilleures notes pour les DISCO CONTOUR.

Selon un test mené par un organisme indépendant, il est possible de réduire considérablement le taux d'impuretés dans le fourrage en plus d'abaisser la consommation de carburant avec les faucheuses DISCO CONTOUR. Cette performance due à l'ACTIVE FLOAT et à la suspension centrale a valu les meilleures notes à la gamme! Vous pouvez ainsi baisser vos coûts de carburant tout en augmentant votre production laitière grâce au traitement en douceur du fourrage pendant la récolte. En réduisant le régime de la prise de force à 850 tr/min, vous diminuez encore la consommation d'énergie.

Résultats :

- Réduction de 20 % de la consommation de carburant avec l'ACTIVE FLOAT
- Réduction de 16 % de la consommation de carburant grâce au régime moteur de 850 tr/min
- Réduction de 17 % de la teneur en impuretés du fourrage

Un test de la DLG le prouve : les faucheuses DISCO CONTOUR équipées de l'ACTIVE FLOAT sont des modèles d'efficience.

Une conception bien pensée.

Compacité et sécurité.

Idéal pour les déplacements : pour réduire la hauteur de transport à moins de 4,00 m, les toiles de protection latérales se replient mécaniquement ou hydrauliquement selon les modèles. Pendant le transport, une sécurité mécanique ou hydraulique sécurise les unités de fauche.

Parfaite adaptation au sol.

Les unités de fauche oscillent librement autour de leur articulation centrale et épousent parfaitement le profil du sol. L'indicateur de position de lamier (flèche de contrôle) bien visible vous indique la position idéale. Les faucheuses frontales épousent elles aussi parfaitement les contours du sol grâce à la cinématique PROFIL.

Structure robuste.

Nos machines se distinguent par une structure robuste qui garantit une excellente visibilité. Nos faucheuses sont fabriquées avec des composants massifs prévus pour les utilisations intensives. Les composants hydrauliques sont intégrés dans le châssis où ils sont protégés.

Place nette.

Pour que rien ne vienne assombrir la satisfaction du travail accompli, une place est prévue sur la faucheuse pour ranger les composants mobiles, tels que les câbles électriques, l'arbre à cardans, les flexibles hydrauliques ou le câble de traction.

Protection optimale.

Toutes les faucheuses DISCO attelées derrière un tracteur sont équipées d'une protection au démarrage. Grâce à la fixation inclinée à 15°, l'unité de fauche pivote vers l'arrière en se soulevant légèrement en cas de choc. Pour reprendre le travail avec une faucheuse mécanique, il suffit de remettre rapidement l'unité de fauche en place. Les faucheuses équipées d'une sécurité non-stop hydraulique se replacent automatiquement en position initiale.

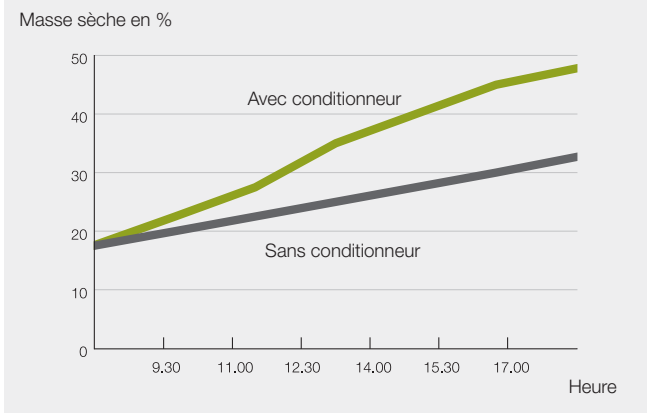
Gagnez en rapidité.

Conditionneur à doigts.

Les conditionneurs à doigts en V, décalés, sont parfaits pour la récolte du fourrage vert. L'intensité de conditionnement se règle par le biais d'une tôle déflectrice. Le montage des doigts sur silentblocs leur permet de s'effacer en présence de corps étrangers (p. ex. pierres) dans le conditionneur, ce qui évite les coûts de réparation. En option, la récolte peut être répartie sur toute la largeur de travail avec l'éparpilleur d'andain ou rassemblée en un andain avec les tôles d'andain réglables.

Conditionneur à rouleaux.

Les fourrages très feuillus comme la luzerne exigent un conditionnement tout en douceur lors de la récolte. Le défi consiste à écraser les tiges dures sans détruire les précieuses feuilles. Un défi que relèvent avec brio les faucheuses DISCO avec conditionneur à rouleaux ! Les rouleaux en V à spirales synchrones fabriqués en polyuréthane écrasent les tiges dures et protègent les feuilles fragiles et riches en substances nutritives. L'intensité de conditionnement se règle à l'aide de ressorts qui protègent également les rouleaux des corps étrangers. Les tôles d'andain réglables permettent de former des andains propres et bien délimités.



Déjouez les caprices de la météo.

Les faucheuses à conditionneur permettent d'accélérer les temps de séchage et de préfanage du fourrage. Vous pouvez ainsi exploiter au mieux les intervalles très courts de récolte et gagner du temps en supprimant l'étape du fanage. Pour cette raison, CLAAS propose des faucheuses de 2,60 m à 9,10 m avec conditionneur à doigts ou à rouleaux.

Séchage homogène.

L'éparpilleur d'andain en option permet de répartir régulièrement la récolte sur toute la largeur de coupe.

Largeur d'andain réglable.

Les tôles d'andain réglables permettent de s'adapter en souplesse aux différents volumes de fourrage.

Flux de récolte optimal.

Les tambours de convoyage sur les disques extérieurs assurent un flux de fourrage optimal.

Sans conditionneur.

Pour optimiser la formation des andains, des disques à andain pivotants sont proposés pour les modèles sans conditionneur.

Il existe forcément un modèle adapté à vos besoins.

À chacun sa faucheuse grande largeur.

Outre la faucheuse classique DISCO CONTOUR, la DISCO AUTOSWATHER à regroupeur d'andain et la DISCO DUO avec poste inversé, la gamme accueillera en 2015 le modèle DISCO BUSINESS axé sur le confort et la version d'entrée de gamme DISCO TREND. Les cinq séries se distinguent par leur confort d'utilisation et leur équipement. Toutes sont conformes aux exigences de qualité très strictes que CLAAS impose à chacune de ses machines.

Une offre adaptée aux souhaits des clients.

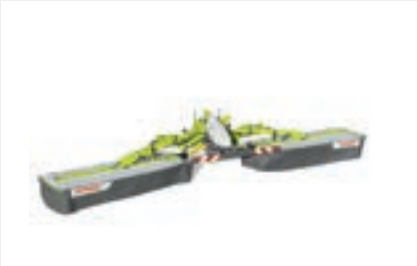
	DISCO DUO	DISCO AUTOSWATHER
	La faucheuse pour tracteurs à poste inversé	**La faucheuse pour biomasse**
Modèles[1, 2] et largeur de travail[3]	DISCO 9400 C DUO : 9,10 m / 8,90 m	DISCO 9200 C AUTOSWATHER : 9,10 m / 8,90 m
Utilisation et commande	– CLAAS OPERATOR / COMMUNICATOR II – ISOBUS (avec programmation des touches de fonction) – Commande P2 – Load Sensing	– CLAAS COMMUNICATOR II – ISOBUS (avec programmation des touches de fonction) – Commande P2 – Load Sensing
Protection au démarrage	hydraulique (non-stop)	hydraulique (non-stop)
Verrouillage pour le transport	hydraulique	hydraulique
Options pour faucheuse frontale[4]	Toutes les options pour faucheuse frontale sont intégrées	– Contrôle du régime et indicateur ACTIVE FLOAT – Commande ACTIVE FLOAT – Commande automatique des toiles de protection hydrauliques
Repliage des toiles de protection ext.	hydraulique	hydraulique ou mécanique

1 C = conditionneur à doigts

2 RC = conditionneur à rouleaux

3 Deux réglages possibles sur les unités de fauche pour choisir entre une largeur de travail plus grande ou un chevauchement plus important.

4 Les options pour les faucheuses frontales ne peuvent être utilisées que si la faucheuse frontale est équipée de l'ACTIVE FLOAT ou de toiles de protection hydrauliques.

DISCO BUSINESS	DISCO CONTOUR	DISCO TREND
		
La version confort	**La version classique**	**La faucheuse d'entrée de gamme**
DISCO 9200 BUSINESS / DISCO 9200 C BUSINESS : 9,10 m / 8,90 m	DISCO 8500 CONTOUR / DISCO 8500 C CONTOUR / DISCO 8500 RC CONTOUR : 8,30 m / 8,10 m DISCO 9200 CONTOUR / DISCO 9200 C CONTOUR / DISCO 9200 RC CONTOUR : 9,10 m / 8,90 m	DISCO TREND 8500 : 8,30 m / 8,10 m
– CLAAS OPERATOR / COMMUNICATOR II – ISOBUS (avec programmation des touches de fonction) – Commande P2 – Load Sensing	– CLAAS OPERATOR – ISOBUS (présélection) – Distributeurs hydrauliques	– Aucun terminal nécessaire – Distributeurs hydrauliques
hydraulique (non-stop)	mécanique	mécanique
hydraulique	hydraulique	mécanique
– Contrôle du régime et indicateur ACTIVE FLOAT – Commande ACTIVE FLOAT – Commande automatique des toiles de protection hydrauliques	– Contrôle du régime et indicateur ACTIVE FLOAT	–
hydraulique	hydraulique ou mécanique sur la DISCO 9200	–

La faucheuse pour tracteurs à poste inversé.

Imbattable.

La DISCO 9400 C DUO d'une largeur de travail de 9,10 m est la plus large du marché pour les tracteurs à poste inversé. L'attelage devant la cabine offre au conducteur une excellente visibilité sur les unités de fauche et le fourrage et donc un confort maximal. Au besoin, la faucheuse peut être inversée et utilisée en combinaison avant/arrière.

Avantages DUO.

- ACTIVE FLOAT pour toutes les unités (faucheuse frontale également)
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Conditionneur à doigts acier
- Protection assurée par la sécurité hydraulique non-stop en cas de choc – l'unité de fauche pivote et se remet automatiquement dans la position initiale
- Coupleurs hydrauliques KENNFIXX® facilement identifiables avec support magnétique
- Toiles de protection latérales repliables hydrauliquement (série)
- Verrouillage hydraulique pour le transport
- Guides pour le bras d'attelage facilitant l'attelage
- Rampe d'éclairage à LED
- Quatre phares de travail à LED en option pour un travail professionnel même dans l'obscurité

Commande.

La DISCO 9400 C DUO est équipée de série d'une hydraulique confort Load Sensing qui permet d'exécuter toutes les fonctions directement sur le CLAAS OPERATOR. Il est également possible de les commander avec le CLAAS COMMUNICATOR II ou tout autre terminal ISOBUS. Si le tracteur est compatible ISOBUS, toutes les fonctions peuvent être programmées sur les touches de fonction. Une conduite P2 supplémentaire permet de relever la faucheuse en fourrière avec un distributeur à simple effet et de l'intégrer dans la gestion des fourrières du tracteur. Il est également possible de calculer par exemple le rendement à l'hectare. L'imprimante en option permet d'imprimer directement les données.

Contrôle du régime et protection de l'entraînement.

Si le régime de l'unité de fauche passe en deçà d'une valeur-limite (programmable), le conducteur est averti par un signal sonore et visuel. La machine peut ainsi être exploitée en permanence au maximum de ses capacités. Un capteur d'angle permet de mémoriser la hauteur de relevage souhaitée en fourrière. En liaison avec le contrôle du régime, le capteur d'angle protège l'entraînement des erreurs de manipulation.

Relevage individuel des unités de fauche en fourrière

Position de transport compacte

Confort de commande, par exemple avec le terminal ISOBUS S10 et les touches de fonction ISOBUS du levier d'avancement

Place nette en fin de travail : l'arbre à cardans, tous les câbles et les flexibles hydrauliques ont chacun à leur place

La faucheuse pour biomasse.

Interface intuitive pour une commande aisée. Sur la photo : le contrôle du régime de la faucheuse frontale et de l'unité grande largeur.

Une machine polyvalente.

La DISCO 9200 C AUTOSWATHER est une faucheuse professionnelle pour les entreprises de travaux agricoles, les grandes exploitations ou les exploitants d'installations de biogaz. La faucheuse pour biomasse avec regroupeur d'andain a été conçue pour la récolte d'ensilage de plantes entières, comme le seigle vert ou le triticale. Ses différents modes d'utilisation lui confèrent une flexibilité maximale.

Un combiné de fauche, quatre modes d'utilisation.

1 Regroupement d'andain :
La DISCO 9200 C AUTOSWATHER ratisse la récolte de biomasse de manière parfaitement régulière. Le couple élevé de l'entraînement du convoyeur autorise un faible régime.

2 18 mètres en un seul andain :
Outre la dépose d'un seul andain, le repliage alternatif des convoyeurs sur un aller-retour permet de rassembler sur 12,00 m le fourrage fauché sur une largeur de 18,00 m. L'andaineur LINER 3600, qui travaille sur 12,50 m, permet de former un seul andain avec le fourrage fauché sur une largeur de 18,00 m. Dans la pratique, cette configuration augmente de 40 % les performances de la JAGUAR pendant la récolte.

3 Fauchage en bordure :
La DISCO 9200 C AUTOSWATHER améliore le rendement en bordure de parcelle : l'utilisation d'un convoyeur sur le côté extérieur de la parcelle permet de projeter la récolte vers l'intérieur et de ne rien perdre du précieux fourrage.

4 Éparpillage sur toute la largeur :
Ne laissez pas la météo bloquer votre récolte : en relevant les convoyeurs, la DISCO 9200 C AUTOSWATHER s'utilise comme une faucheuse grande largeur standard.

Avantages AUTOSWATHER.

- Deux tapis convoyeurs individuels à vitesses programmables pour un rendement maximal
- ACTIVE FLOAT
- Conditionneur à doigts
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Protection assurée par la sécurité hydraulique non-stop en cas de choc – l'unité de fauche pivote et se remet automatiquement dans la position initiale
- Coupleurs hydrauliques KENNFIXX® facilement identifiables avec support magnétique
- Toiles de protection latérales repliables hydrauliquement (option)
- Verrouillage hydraulique pour le transport
- Guides pour le bras d'attelage facilitant l'attelage
- Rampe d'éclairage à LED
- Six phares de travail à LED en option pour un travail professionnel même dans l'obscurité

Options pour la faucheuse frontale.

La DISCO 9200 C AUTOSWATHER permet d'optimiser votre faucheuse frontale CLAAS pour gagner en confort si les deux machines (faucheuse frontale et faucheuse grande largeur) sont équipées des options. Les options supplémentaires pour la faucheuse frontale ne requièrent aucun distributeur spécial. Les options disponibles sont le contrôle du régime et l'indicateur ACTIVE FLOAT, la commande ACTIVE FLOAT et la commande automatique des toiles de protection à repliage hydraulique.

La commande professionnelle permet le relevage individuel en fourrière et le rabattage individuel des convoyeurs.

Les deux tapis convoyeurs sont abaissés pour regrouper l'andain.

Flexibilité : la DISCO 9200 C AUTOSWATHER s'utilise comme une faucheuse grande largeur standard.

Plus de surface fauchée.

La technologie BELT BOOST brevetée : accélération du régime des convoyeurs en fourrière

Le graissage centralisé disponible en option est un équipement professionnel qui facilite la maintenance au quotidien

La rampe d'éclairage à LED protégée anticollision (baguettes en caoutchouc) et un ressort intégré optimisant l'accès pour la maintenance

Commande.

La DISCO 9200 C AUTOSWATHER est équipée de série d'une hydraulique confort Load Sensing qui permet d'exécuter toutes les fonctions directement sur le CLAAS OPERATOR. Il est également possible de les commander avec le CLAAS COMMUNICATOR II ou tout autre terminal ISOBUS. Si le tracteur est compatible ISOBUS, toutes les fonctions peuvent être programmées sur les touches de fonction. Une conduite P2 supplémentaire permet de relever la faucheuse en fourrière avec un distributeur à simple effet et de l'intégrer dans la gestion des fourrières du tracteur. Il est également possible de déterminer par exemple le rendement à l'hectare. L'imprimante en option permet d'imprimer directement les données.

Contrôle du régime et protection de l'entraînement.

Si le régime de l'unité de fauche passe en deçà d'une valeur-limite (programmable), le conducteur est averti par un signal sonore et visuel. La machine peut ainsi être exploitée en permanence au maximum de ses capacités. Un capteur d'angle permet de mémoriser la hauteur de relevage souhaitée en fourrière. En liaison avec le contrôle du régime, le capteur d'angle protège l'entraînement des erreurs de manipulation.

Ne prenez aucun risque.

Pour que le fourrage parvienne sans pertes aux convoyeurs, le groupe de fauche est équipé d'une tôle de liaison inférieure. Cela permet au conditionneur de transférer sans pertes le fourrage pour le déposer en andain.

BELT BOOST.

Dès que les unités de fauche se relèvent, le régime des convoyeurs accélère automatiquement pour atteindre sa valeur maximale. L'andain s'effile alors en pointe, au lieu de s'élargir, et est ramassé sans pertes par le pick-up qui suit.

Graissage centralisé.

Le graissage centralisé automatique disponible en option est un équipement professionnel qui facilite la maintenance au quotidien – et une exclusivité CLAAS.

CLAAS
CLAAS

La version confort.

Un équipement au top.

Équipée ou non d'un conditionneur à doigts, la DISCO 9200 BUSINESS est une faucheuse grande largeur conçue pour un usage professionnel. Avec une largeur de travail de 8,90 m ou de 9,10 m, elle remplace avantageusement les faucheuses équipées d'un regroupeur d'andain ou d'un poste inversé.

Avantages BUSINESS.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Au choix avec ou sans conditionneur à doigts
- Protection assurée par la sécurité hydraulique non-stop en cas de choc – l'unité de fauche pivote et se remet automatiquement dans la position initiale
- Coupleurs hydrauliques KENNFIXX® facilement identifiables avec support magnétique
- Toiles de protection latérales repliables hydrauliquement (série)
- Verrouillage hydraulique pour le transport
- Guides pour le bras d'attelage facilitant l'attelage
- Rampe d'éclairage à LED
- Quatre phares de travail à LED en option pour un travail optimal même dans l'obscurité

Options pour la faucheuse frontale.

La DISCO 9200 C BUSINESS et la DISCO 9200 BUSINESS permettent d'optimiser votre faucheuse frontale CLAAS pour gagner en confort si les deux machines (faucheuse frontale et faucheuse grande largeur) sont équipées des options. Les options supplémentaires pour la faucheuse frontale ne requièrent aucun distributeur spécial. Les options disponibles sont le contrôle du régime et l'indicateur ACTIVE FLOAT, la commande ACTIVE FLOAT et la commande automatique des toiles de protection à repliage hydraulique.

Commande.

Les faucheuses DISCO 9200 C BUSINESS et DISCO 9200 BUSINESS sont équipées de série d'une hydraulique confort Load Sensing qui permet d'exécuter toutes les fonctions directement sur le CLAAS OPERATOR. Il est également possible de les commander avec le CLAAS COMMUNICATOR II ou tout autre terminal ISOBUS. Si le tracteur est compatible ISOBUS, toutes les fonctions peuvent être programmées sur les touches de fonction. Une conduite P2 supplémentaire permet de relever la faucheuse en fourrière avec un distributeur à simple effet et de l'intégrer dans la gestion des fourrières du tracteur. Il est également possible de calculer par exemple le rendement à l'hectare. L'imprimante en option permet d'imprimer directement les données.

Contrôle du régime et protection de l'entraînement.

Si le régime de l'unité de fauche passe en deçà d'une valeur-limite (programmable), le conducteur est averti par un signal sonore et visuel. La machine peut ainsi être exploitée en permanence au maximum de ses capacités. Un capteur d'angle permet de mémoriser la hauteur de relevage souhaitée en fourrière. En liaison avec le contrôle du régime, le capteur d'angle protège l'entraînement des erreurs de manipulation.

Sécurité non-stop hydraulique

Quatre phares de travail pour les utilisations de nuit (option)

COMMUNICATOR II : interface intuitive pour commander aisément toutes les fonctions

La version classique.

Le même succès depuis des années.

Quelles que soient les conditions, vous pouvez compter sur la DISCO CONTOUR pour travailler proprement. Deux largeurs de travail sont possibles (9,10 m / 8,90 m ou 8,30 m / 8,10 m).

Avantages éprouvés CONTOUR.

- ACTIVE FLOAT
- Sécurité mécanique
- Au choix sans conditionneur, avec conditionneur à doigts ou à rouleaux
- Ouverture synchrone des unités de fauche, en dévers également
- Compacité et robustesse

Encore plus de confort.

- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Coupleurs hydrauliques KENNFIXX® facilement identifiables
- Hauteur de fourrière programmable
- Repliage hydraulique des toiles de protection en option sur toutes les DISCO 9200 CONTOUR
- Verrouillage hydraulique pour le transport (sans câble)
- Guides pour le bras d'attelage facilitant l'attelage

Options astucieuses pour faucheuses frontales.

Pour gagner en confort, le contrôle du régime et l'indicateur ACTIVE FLOAT pour votre faucheuse frontale CLAAS sont disponibles sur la DISCO CONTOUR si la faucheuse frontale est équipée de l'ACTIVE FLOAT en option.

Commande.

La commande (présélection) se fait avec un terminal ISOBUS ou le CLAAS OPERATOR. Le nouveau terminal ergonomique est muni d'un affichage grand format et de touches éclairées. Il est également possible de calculer par exemple le rendement à l'hectare. L'imprimante en option permet d'imprimer directement les données.

Contrôle du régime et protection de l'entraînement.

Si le régime de l'unité de fauche passe en deçà d'une valeur-limite (programmable), le conducteur est averti par un signal sonore et visuel. La machine peut ainsi être exploitée en permanence au maximum de ses capacités. Un capteur d'angle permet de mémoriser la hauteur de relevage souhaitée en fourrière. En liaison avec le contrôle du régime, le capteur d'angle protège l'entraînement des erreurs de manipulation.

À l'épreuve de la luzerne.

Luzéal, une coopérative française spécialisée dans la déshydratation, exploite 40 000 ha répartis sur six sites de production. Elle produit chaque année près de 162 000 t de fourrage déshydraté sous forme de granulés et de balles. À Saint-Rémy sur Bussy, elle utilisait l'ancienne DISCO 9100 RC avec la faucheuse frontale DISCO 3500 FRC et le lamier MAX CUT. En deux années de récolte, le combiné de fauche a coupé et conditionné environ 20 000 ha de luzerne. Elle n'a jamais eu besoin de passer à l'atelier hormis pour un module SAFETY LINK déclenché par un choc. Hughes Dubreuil, directeur du site de Saint-Rémy sur Bussy : «La qualité du travail et la robustesse du combiné de fauche et du nouveau lamier MAX CUT nous ont convaincus.»

Position de transport compacte, gage de sécurité sur la route

Coupleurs hydrauliques KENNFIXX® facilement identifiables et verrouillage hydraulique au transport

Le nouveau terminal de commande ergonomique CLAAS OPERATOR avec affichage grand format et touches éclairées pour la présélection des fonctions

La version d'entrée de gamme.
Un atout décisif : la simplicité.

Structure simple et composants dans la qualité de CLAAS

Disques à andain pivotants à l'extérieur en option

Guides pour le bras d'attelage facilitant l'attelage

Grande légèreté avec ACTIVE FLOAT : un manomètre permet le réglage aisé de la pression d'appui des deux unités de fauche

Déclenchement de la sécurité mécanique : en cas de choc, la faucheuse cisaille vers l'arrière et se relève légèrement.

Vanne à 3 voies pour le relevage individuel des deux unités de fauche (option)

La TREND mise sur un équipement professionnel.

Les atouts d'une technique professionnelle.

La DISCO TREND tire le meilleur de son faible rapport poids/puissance et assure un rendement maximal. Cette version poids plume s'impose comme une spécialiste grande largeur en entrée de gamme avec des tracteurs de 120 ch. Elle délivre également tout son potentiel avec des tracteurs plus puissants. La DISCO TREND est construite avec les mêmes composants de grande qualité que les autres faucheuses grande largeur de CLAAS.

Exploitez l'intelligence du tracteur.

Aucun terminal n'est requis pour commander la DISCO TREND : elle se commande directement avec les distributeurs du tracteur. Sur la version de base, deux distributeurs à simple effet sont suffisants. Un distributeur supplémentaire permet d'intégrer le relevage individuel en option dans la gestion des fourrières en mettant à profit l'intelligence du tracteur. Le relevage individuel peut ainsi se gérer très simplement avec les touches de fonction sur le levier d'avancement CMOTION ou directement avec les distributeurs placés dans l'accoudoir.

Avantages TREND.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Sécurité mécanique
- Verrouillage mécanique pour le transport
- Attelage aisé via les guides pour le bras d'attelage
- Disques à andain pivotants en option
- Relevage en fourrière sans terminal et relevage individuel en option

Les performances d'une championne.

Un choix évident.

Les faucheuses frontales de CLAAS offrent une largeur de travail de 3,00 m ou de 3,40 m et sont dotées de la cinématique brevetée PROFIL. Véritables championnes du rendement en solo, elles forment un duo de choc avec une faucheuse arrière.

DISCO 3600 FRC PROFIL
DISCO 3600 FC PROFIL
DISCO 3600 F PROFIL
DISCO 3200 FRC PROFIL
DISCO 3200 FC PROFIL
DISCO 3200 F PROFIL

ARION
CLAAS

Le complément idéal des faucheuses grande largeur.

PROFIL : l'adaptation au sol en trois dimensions.

La cinématique PROFIL permet une adaptation au sol en trois dimensions des faucheuses, indépendamment des mouvements du tracteur. L'articulation surbaissée du lamier lui permet de suivre le profil du terrain de manière optimale. La coupe est régulière et la couche végétale préservée. Des vitesses de fauche plus élevées sont également possibles.

Un très bon équipement.

- Lamier MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- ACTIVE FLOAT en option
- Au choix sans conditionneur, avec conditionneur à doigts ou conditionneur à rouleaux
- Panneaux de signalisation rabattables avec éclairage pour sécuriser les déplacements sur route (option)

Restez assis.

Les toiles de protection à repliage hydraulique permettent de réduire la largeur de transport à 3,00 m ou 3,40 m sans quitter la cabine du tracteur. Les déplacements s'effectuent ainsi rapidement. Cette option requiert un distributeur à double effet.

Maintenance.

Les toiles de protection largement repliables facilitent l'accès à tous les points de maintenance et au lamier. Une boîte de couteaux de rechange est intégrée à la faucheuse, comme dans toutes les DISCO. L'intervalle de graissage des arbres à cardans est de 250 h, ce qui réduit encore les interventions de maintenance.

La suspension hydropneumatique ACTIVE FLOAT est disponible en option pour toutes les faucheuses frontales PROFIL.

La suspension compacte du relevage avant confère à la faucheuse une garde au sol élevée en fourrière.

Des faucheuses arrière pour toutes les exigences.

Une fiabilité exceptionnelle.

Les faucheuses arrière DISCO sont puissantes et fiables dans toutes les conditions. Déclinées dans des largeurs de travail de 2,60 m à 3,80 m, elles offrent une version adaptée à toutes les exploitations.

DISCO 4000 CONTOUR
DISCO 3600 RC CONTOUR
DISCO 3600 C CONTOUR
DISCO 3600 CONTOUR
DISCO 3200 RC CONTOUR
DISCO 3200 C CONTOUR
DISCO 3200 CONTOUR
DISCO 2800 RC CONTOUR
DISCO 2800 C CONTOUR
DISCO 2800 CONTOUR

La polyvalence à l'état pur.

Les faucheuses de toutes les exigences.

CLAAS propose une faucheuse arrière de la gamme DISCO CONTOUR adéquate pour chaque exploitation. Ces machines polyvalentes associent la puissance du lamier MAX CUT aux autres avantages de la DISCO. La suspension centrale assure une adaptation parfaite au sol sur tous les modèles.

Pratique.

- ACTIVE FLOAT
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- Au choix sans conditionneur, avec conditionneur à doigts ou à rouleaux
- Coupleurs hydrauliques KENNFIXX®
- Doubles cônes de guidage pour un attelage aisé
- Réglage de la hauteur de coupe bien visible
- Verrouillage hydraulique pour le transport (option)
- Dispositif de signalisation avec éclairage (option)
- Disques à andain pivotants (option)

Travail en dévers.

La suspension ACTIVE FLOAT ménage les sols et minimise les efforts de traction latérale en dévers. La chaîne cinématique a été optimisée pour le fauchage sur pente.

Sécurité au transport.

Toutes les faucheuses DISCO CONTOUR possèdent une position de transport inclinée à 120°. Le repliage fait appel à un vérin hydraulique à double effet et à un amortisseur en fin de course. Une fois repliée en position de transport, la faucheuse est verrouillée mécaniquement ou hydrauliquement (option) et sécurisée. La répartition équilibrée des charges sur l'essieu arrière permet un déplacement sans secousses ni vibrations. La position de transport compacte permet également de franchir aisément des passages étroits et la visibilité reste dégagée dans les rétroviseurs.

Des machines bien rangées.

Le support de rangement pratique est disponible en option. Après le travail, la faucheuse se replie en position de transport. Le support de rangement à roues permet de la remiser dans les endroits exigus et de la manœuvrer sans tracteur.

Confortable : le verrouillage hydraulique pour le transport proposé en option.

Support de rangement avec ou sans roues.

De nombreux visages : la compétence CLAAS de 2,60 m à 3,80 m. Par exemple la position de transport compacte et sûre.

La puissance à l'état pur.

Le sens du terrain.

Comme les versions portées, les faucheuses traînées DISCO ne manquent pas d'atouts techniques. La largeur de travail (3,00 m ou 3,40 m) assure un rendement élevé à l'hectare.

DISCO 3600 TRC CONTOUR
DISCO 3600 TC CONTOUR
DISCO 3200 TRC CONTOUR
DISCO 3200 TC CONTOUR
DISCO 3200 TC AUTOSWATHER

50
CLAAS

C'est vous qui décidez.

Fiabilité absolue.

Les faucheuses traînées DISCO à timon central DISCO permettent des rendements de surface élevés et une récolte fourragère réussie.

Les avantages des faucheuses traînées DISCO :
- MAX CUT pour une qualité de coupe maximale
- ACTIVE FLOAT
- Toiles de protection repliables latéralement et excellent accès au lamier pour faciliter la maintenance
- Au choix avec conditionneur à doigts ou à rouleaux
- Différentes options possibles pour les tôles à andain

Exploitation complète de la largeur de travail.

La combinaison de deux vérins à double effet permet de basculer la faucheuse des deux côtés sur le timon central, un vérin servant chaque fois de butée pour stabiliser l'unité de fauche. Le réglage du timon sans outil (option) permet d'adapter rapidement les faucheuses traînées DISCO à tous les tracteurs, en fonction de la largeur de voie. Vous pouvez ainsi utiliser toute la largeur de travail sur les deux côtés.

Polyvalence : réglage sans outil du timon pour l'adaptation rapide sur différents tracteurs (option)

Confort d'utilisation.

La hauteur de coupe théorique se règle en continu entre 30 et 70 mm par le biais d'une manivelle placée à l'avant de l'unité de fauche. Pour protéger le lamier en cas de collision, les faucheuses traînées peuvent basculer en arrière et vers le haut.

Les pieds sur terre.

Les pneumatiques de grandes dimensions (380/55 R 17 sur les modèles DISCO 3600 TRC et TC ; 340/55-16 12 PR sur les modèles DISCO 3200 TRC, TC et TC AUTOSWATHER) assurent une protection optimale de la couche végétale pendant le fauchage en dévers, en fourrière ainsi qu'une excellente stabilité lors des déplacements. La vitesse sur route atteint 40 km/h pour une garde au sol de 50 cm.

Souplesse maximale.
La DISCO 3200 TC AUTOSWATHER.

Un convoyeur performant pour le regroupement d'andain : combinée à une faucheuse frontale DISCO, elle regroupe une largeur de travail de 6,00 m en un andain compact. Le convoyeur transversal est entraîné par un circuit hydraulique indépendant. Sa vitesse se règle en continu par le biais d'un terminal de commande distinct. Pour éviter toute erreur de commande, le convoyeur s'active ou se désactive automatiquement lors de l'abaissement et du relevage. Le relevage parallèle au sol garantit une garde au sol suffisante en fourrière.

Rendez-vous avec la qualité.

Une gamme soigneusement étudiée.

Nos produits sont parfaitement compatibles entre eux. Pour que la qualité du fourrage soit optimale, nous ne transigeons sur aucune étape de la récolte.

Vos objectifs sont les nôtres :

- Santé du bétail
- Davantage de lait produit par des bêtes nourries au fourrage
- Rendements supérieurs de gaz pour les exploitants d'installations de biogaz
- Production rentable, efficiente et durable

Pour donner le meilleur le jour J.

En période de récolte, il faut jongler avec les caprices de la météo et le travail est intense. Avec CLAAS, vous optez pour des machines de récolte fourragère extrêmement fiables et performantes. Vous rentrez votre fourrage au moment optimal, ce qui est un gage de qualité.

La réussite de la saison prochaine se prépare aujourd'hui.

Pour CLAAS, récolter en ménageant les sols et la couche végétale va de soi. Différentes solutions développées par CLAAS vous aident au quotidien, comme les dispositifs ACTIVE FLOAT et MAX CUT, la cinématique PROFIL sur la DISCO, MAX SPREAD sur la VOLTO, GRASS CARE sur le LINER ou encore l'EFFICIENT FEEDING SYSTEM (EFS) sur la CARGOS. Nous sommes attentifs aux commentaires de nos clients et nos nombreuses idées nous permettent d'envisager l'avenir sereinement.

Chez CLAAS, le service après-vente n'est pas une promesse en l'air.

Une durée de vie maximale avec CLAAS ORIGINAL.

Chez les partenaires CLAAS, les responsables des équipes First CLAAS Service assurent la disponibilité optimale des pièces et un service sur lequel compter 24 h sur 24, dans le monde entier. Ils se tiennent prêts à mettre leur savoir-faire, leur expérience et leur passion rapidement à votre service et celui de votre machine et à vous fournir les pièces CLAAS ORIGINAL nécessaires dans les meilleurs délais. Les pièces CLAAS ORIGINAL sont conçues sur mesure pour chaque machine CLAAS. Validées sur le plan technique, elles sont fabriquées dans des matériaux de la meilleure qualité pour remplir parfaitement leur fonction à long terme. Leur qualité surpasse largement les produits concurrents. Avec les pièces CLAAS ORIGINAL et l'expertise des collaborateurs du SAV CLAAS, la fiabilité et les performances de vos machines sont garanties – et le succès de votre exploitation assuré.

Nous sommes là où vous êtes.

Pendant la récolte fourragère, chaque minute compte. Les immobilisations coûtent cher et doivent être évitées autant que possible. Notre stock centralisé de pièces détachées de Hamm (Allemagne) permet de livrer avec rapidité et fiabilité dans le monde entier toutes les pièces CLAAS ORIGINAL. Par ailleurs, notre vaste réseau international de partenaires SAV CLAAS vous vient en aide immédiatement, où que vous soyez, pour que votre machine reprenne le travail sans attendre. L'équipe des pièces détachées CLAAS est à votre service 365 jours par an, 7 jours par semaine, 24 heures sur 24, pour assurer la disponibilité immédiate des pièces dont vous avez besoin.

Vos anges gardiens.

Les partenaires SAV CLAAS comptent parmi les plus performants du marché de la machine agricole. Parfaitement formés, les techniciens SAV CLAAS sont équipés des meilleurs outils spéciaux et de diagnostic pour vous venir en aide avec le professionnalisme requis. Chez CLAAS, la qualité du travail est une priorité absolue pour répondre totalement à vos attentes en termes de compétence et de fiabilité. Les ateliers SAV CLAAS possèdent également les derniers équipements de diagnostic. Ils sont ainsi en mesure d'identifier précisément les défauts sur place ou à distance. Pour effectuer des réparations rapides et conformes aux directives constructeur, les partenaires CLAAS ont accès aux informations en ligne et aux systèmes CLAAS. Les principaux accessoires et consommables CLAAS ORIGINAL garantissent des interventions de qualité et un résultat durable.

La DISCO fait mouche.

Qualité de fourrage optimale.

- Qualité de coupe maximale avec le lamier MAX CUT
- Patins larges
- Coupe parfaite : pas de salissure du fourrage car la terre est évacuée sous le lamier
- Recouvrement maximal grâce à la forme spéciale des profils intercalaires
- Fonctionnement souple, même à vitesse élevée
- Flux de fourrage traité en douceur
- Suspension centrale et système ACTIVE FLOAT pour optimiser la protection de la couche végétale et la légèreté

Robustesse maximale.

- Matériaux très résistants et de haute qualité pour tous les composants
- Carter de forme spéciale constitué d'une seule pièce emboutie, sans cordons de soudure
- Couvercle du lamier de grandes dimensions et ouvertures minimes grâce à la forme spéciale
- Système de boulonnage innovant assurant une résistance à la flexion et une stabilité dimensionnelle maximales en cas de sollicitations extrêmes

Performance, rentabilité et fiabilité.

- Des machines fiables à usure réduite conçues pour durer
- L'entraînement MAX CUT garantit une efficacité et des performances maximales
- MAX CUT – qualité 100 % made by CLAAS : emploi exclusif de matériaux de grande qualité, précision de fabrication maximale et contrôle sans faille
- Faible consommation de gazole avec l'ACTIVE FLOAT et la prise de force économique (850 tr/min)

Confort d'utilisation.

- Entretien simplifié au maximum : excellente accessibilité pour le nettoyage et la maintenance
- Le module SAFETY LINK protège l'entraînement et se remplace rapidement au besoin
- Confort pour la vidange des boîtiers grâce au broc verseur fourni
- Aucune vidange requise sur le lamier
- Longs intervalles de maintenance pour les arbres à cardans
- Patins d'usure, « coupe haute » et « double coupe haute » faciles à monter
- Confort d'attelage grâce au guidage du bras d'attelage

Pour en savoir plus : disco.claas.com

DISCO. La satisfaction du travail bien fait.

CLAAS
CLAAS

	DISCO[1]		9400 C DUO	9200 C AUTOSWATHER	9200 C BUSINESS	9200 BUSINESS	9200 RC CONTOUR	9200 C CONTOUR	9200 CONTOUR	8500 RC CONTOUR	8500 C CONTOUR	8500 CONTOUR	8500 TREND	3600 FRC	3600 FC	3600 F	3200 FRC	3200 FC	3200 F	4000	3600 RC	3600 / 3600 C	3200 RC	3200 / 3200 C	2800 RC	2800 / 2800 C	3600 TRC	3600 TC	3200 TRC	3200 TC	3200 TC AUTOSWATHER
			Faucheuses grande largeur											Faucheuses frontales PROFIL						Faucheuses arrière CONTOUR							Faucheuses traînées CONTOUR				
Dimensions et poids																															
Largeur de travail	m	9,10[2] / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	9,10 / 8,90[2]	8,30 / 8,10[2]	8,30 / 8,10[2]	8,30 / 8,10[2]	8,30 / 8,10[2]	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	3,80	3,40	3,40	3,00	3,00	2,60	2,60	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00
Catégorie d'attelage		III	III	III	III (II)	III	III	III (○ II)	III	III	III (II)	III (II)	II	II	II	II	II	II	III	III	II / III	III	II / III	II	II	II	II	II	II	II
Régime de prise de force	tr/min	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)	1000 (850)
Largeur/longueur de transport	m	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95	3,40	3,40	3,40	3,00	3,00	3,00	–	–	–	–	–	–	–	3,40 / 8,34	3,40 / 8,34	3,00 / 7,34	3,00 / 7,34	3,00 / 8,34
Poids (selon conditionneur)	env. kg	2800	3590 (+ 40[3])	2360	2010	2600	2320	1980	2300	2100	1830	1790	1220	1195	870	880	1010	700	1040	1300	950–1280	1180	870–1150	1070	810–1050	2380	2320	2380	2230	2430
Faucheuse																															
Lamier MAX CUT[4]		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Suspension ACTIVE FLOAT		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○[5]	○[5]	○[5]	○[5]	○[5]	○[5]	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Disques (2 couteaux par disque)		2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 8	2 x 7	2 x 7	2 x 7	2 x 7	8	8	8	7	7	7	9	8	8	7	7	6	6	8	8	7	7	7
Changement rapide des couteaux		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Conditionneur																															
Régime du conditionneur	tr/min	940	1100 / 990	910 / 770	–	940	910 / 770	–	940	910	–	–	950	900 / 770	–	950	900 / 770	–	–	940	– / 910	940	– / 910	940	– / 910	1050	1080 / 900	1050	1080 / 900	1200
Système hydraulique																															
Distributeurs hydrauliques		Load Sensing (ou 1 se + retour libre) + 1 se pour P2				1 x se + 1 x de						2 x se (+ 1 se[6])	(1 de[7] + 1 se[5])						1 x de[8] (+ 1 x se)							1 x se + 1 x de (+ 1 x se)				3 x se + 1 x de[8] (+ 1 x se)
Commande																															
CLAAS OPERATOR		○[9]	–	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
CLAAS COMMUNICATOR II		○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Câble ISOBUS		○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Compatible ISOBUS		●	●	●	●	● (pré-sélection)	● (pré-sélection)	● (pré-sélection)	● (pré-sélection)	● (pré-sélection)	● (pré-sélection)	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Comptage d'hectares pour CLAAS OPERATOR		○[9]	–	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Imprimante		○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	○[9]	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Options																															
Éparpilleur d'andain		○	–	○	–	–	○	–	–	○	–	–	–	●	–	–	●	–	–	–	–/○	–	–/○	–	–/○	–	○	–	○	○
Toiles protect. latérales à repliage hydr.		●	○	●	●	○	○	○	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Patins « coupe haute »		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Patins « double coupe haute »		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
Patins d'usure		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Protection du lamier (pour utilisations intensives)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	–/○	○	–/○	○	–/○	○	○	○	○	○	○
Dispositif de signalisation avec éclairage		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○[10]	○[10]	○[10]	○[10]	○[10]	○[10]	○	○	○	○	○	○	○	●	●	●	●	●
Verrouillage hydr. pour le transport		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	○	○	○	○	○	○	○	–	–	–	–	–
Protection au démarrage																															
mécanique		–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	●	●	●	●	●	●	●	–	–	–	–	–
hydraulique		●	●	●	●	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Disque à andain ext.		–	–	–	●	–	–	●	–	–	●	○	–	–	● (2 x)	–	–	● (1 x)	○	–	○ / –	–	○ / –	–	○ / –	●	●	●	●	●
Tôles à andain réglables		●	●	●	–	●	●	–	●	●	–	–	●	●	–	●	●	–	–	●	– / ●	●	– / ●	●	– / ●	●	●	●	●	●

1 C = conditionneur à doigts, RC = conditionneur à rouleaux, sans complément = sans conditionneur
2 Largeur de travail avec faucheuse frontale 3200 F, FC, FRC PROFIL ou 3050 FC / 3600 F, FC, FRC PROFIL
3 Graissage centralisé
4 Hauteur de coupe standard de 40 mm (réglable en continu, 30–70 mm)
5 1 x se nécessaire avec l'option ACTIVE FLOAT
6 Pour le relevage individuel
7 1 x de nécessaire pour le repliage hydraulique des toiles de protection en option
8 Position flottante
9 Option
10 Rabattable

● De série ○ En option □ Disponible – Non disponible

CLAAS s'efforce en permanence d'adapter ses produits aux exigences des professionnels. Sous réserve de modifications. Descriptions et illustrations non contractuelles pouvant comporter des équipements optionnels. Ce prospectus a été imprimé pour une utilisation dans le monde entier. Concernant l'équipement technique des machines, veuillez vous reporter aux tarifs de votre concessionnaire CLAAS. Sur les photos, certains dispositifs de protection ont été déposés pour mieux illustrer le fonctionnement de la machine et vous ne devez en aucun cas les déposer vous-même pour éviter de vous mettre en danger. Veuillez pour cela vous reporter aux indications correspondantes données dans le manuel d'utilisation.

● De série ○ En option □ Disponible – Non disponible

CLAAS FRANCE
Avenue du Parc Médicis
94832 FRESNES Cedex
tél 0146748181
fax 0146748183
www.claas.fr
520013050814 KK ME 1114 / CF 00 0256 295 6